

## Systèmes de référence géodésique des départements d'Outre-Mer

### Systèmes de référence et projections cartographiques associées rapportées au méridien international

Département	Système géodésique	Ellipsoïde associé	Projection cartographique
<b>Guadeloupe</b>	WGS84 <sup>1</sup>	IAG-GRS 1980	UTM 20 Nord
<b>Martinique</b>	WGS84 <sup>2</sup>	IAG-GRS 1980	UTM 20 Nord
<b>Guyane</b>	RGFG95 <sup>3</sup>	IAG-GRS 1980	UTM 21 22 Nord
<b>Réunion</b>	RGR92 <sup>4</sup>	IAG-GRS 1980	UTM 40 Sud

### Anciens systèmes de référence et projections cartographiques associées rapportées au méridien international

Département	Système géodésique	Ellipsoïde associé	Projection cartographique	Système altimétrique
<b>Guadeloupe</b>	Sainte-Anne <sup>5</sup>	International Hayford 1909	UTM 20 Nord	IGN 1988
	Fort Marigot <sup>6</sup>	International Hayford 1909	UTM 20 Nord	IGN 1988
<b>Martinique</b>	Fort Desaix	International Hayford 1909	UTM 20 Nord	IGN 1987
<b>Guyane</b>	CSG 1967 (IGN 1995) <sup>7</sup>	International Hayford 1909	UTM 21 22 Nord	NGG 1977 <sup>8</sup>
<b>Réunion</b>	Piton des Neiges (IGN 1992)	International Hayford 1909	Gauss-Laborde Réunion	IGN 1989

<sup>1</sup> Réseau de Référence des Antilles Françaises (RRAF) 1991

<sup>2</sup> Réseau de Référence des Antilles Françaises (RRAF) 1991

<sup>3</sup> Réseau géodésique Français de Guyane 1995

<sup>4</sup> Réseau géodésique de la Réunion 1992

<sup>5</sup> Pour Basse-Terre, Grande-Terre, La Désirade, Marie-Galante et Les Saintes

<sup>6</sup> Pour Saint-Martin et Saint-Barthélémy

<sup>7</sup> Centre spatial guyanais 1967 (réalisation IGN 1995)

<sup>8</sup> Nivellement général de Guyane 1977